SONY

ノートブックコンピューター[バイオQR]
PCG-QR3S/BP

音 楽 : 好 き 。

VAIO

●本カタログに掲載しております価格には消費税、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。

www.vaio.sony.co.jp/QR

はずむ気持ち、受けとめて。

ノートブックコンピューター
PCG-QR3S/BP オープン価格

■ OS：Windows® XP Home Edition ■ プロセッサー：モバイル インテル® Celeron® プロセッサー850MHz ■ メモリー：256MB ■ ハードディスクドライブ：約30GB
■ ドライブ：内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ ■ ディスプレイ：13.3型液晶（XGA対応・TFTカラー液晶） ■ スタミナ：最大約2時間* ■ モデム：最大56kbps（V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。）
■ ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1 ■ i.LINK S400（4ピン）×1 ■ マジックゲート対応メモリースティックスロット ■ Microsoft® Office XP Personal（ワープロ、表計算）付属
＊バッテリー駆動時間は、バッテリーパック（本体に付属）を省電力モードで使用した場合。

●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

音楽のおもちゃ箱。

ステレオスピーカーを取り付ける。
音楽を聴く。
DVDビデオを楽しむ。
迫力のサウンドに包まれる。
音と遊ぶ、バイオQR。

楽しみのパレット。

ステレオスピーカーを取り外す。
画像にペイントする。
フォトアルバムをデザインする。
ビデオクリップを生み出す。
楽しみを多彩に描く、バイオQR。

インターフェースでつながる。

スピーカーを取り付ける。

インジケーターで知らせる。

メモリースティックで聴く。

www.vaio.sony.co.jp/QR

ツートンカラーのキーボード。

遊びのボリュームを上げる。

音楽をたくさん集めてストック。選んだ曲だけ聴く。曲順を決めて聴く。
メモリースティックで連れ出す。CDをつくる。MDに録音する。
音楽をつなぐ、重ねる、遊ぶ。

SonicStage

音楽をコーディネートする。

「SonicStage（ソニックステージ）」

お気に入りの音楽は、バイオにストック。最新の曲をインターネットからダウンロードしたり、「Net MD」対応レコーダーでMDに録音して外出先で楽しんだり。音楽の楽しみが、多彩に広がる。

◘ 最新の音楽はインターネットからダウンロード。音楽著作権保護技術「OpenMG」に対応しているので、インターネット上の音楽配信サイトから音楽を手軽に購入。最新の音楽が楽しめる。
◘ お手持ちの音楽CDをハードディスクへスピーディーに録音。ATRAC3に加え、WAVE形式やWMA（Windows Media Audio）形式での録音も可能。
◘ 「Net MD」対応機器とUSB接続し、集めた音楽をMDへスピーディーに録音。録音したMDは、一般のMDプレーヤーで再生可能[*1]。また、音楽をマジックゲートメモリースティックに書き出して、ネットワークウォークマンで楽しむこともできる。
◘ 音楽データをCD-RWなどに書き込んで、音楽CDを作成[*2]。お気に入りの曲を集めて、オリジナルの音楽CDを作成することができる。

＊1 ATRAC3形式で記録した場合は、MDLP（長時間録音／再生）対応のプレーヤーで再生できます。
＊2 音楽配信サイトから取り込んだ楽曲などの著作権情報の付加されたデータを音楽CDに書き込むことはできません。
※「Net MD」は、パソコン上の音楽データをUSB経由でMDに高速で転送（チェックアウト）できる新しいMD転送規格です。著作権保護技術「OpenMG」に対応し、音楽配信サービスから配信される（特に転送を許可された）楽曲データをMDに転送することも可能です。転送には一般のMDディスクを使用し、転送後は一般のMDプレーヤー（ATRAC3形式で転送した場合はMDLPプレーヤー）で再生できます。
※SonicStageのご利用にあたっては、著作権保護技術による制限などの注意事項があります。詳しくは12ページの「SonicStage for VAIOご使用上のご注意」および「著作権についてのご注意」をご覧ください。

「Net MD」対応のMDウォークマンとつないで、MDに録音する。

Gen-On

音楽と映像をコラージュする。

「Gen-On（ダンオン）」

楽器のようにバイオを弾く。フレーズやリズム、エフェクトで、音と映像を演奏。気に入った演奏は、保存してリプレイ。聴くだけではない、新しい音楽の楽しみかたに出会える。

◘ メロディーやリズムなどのパターンが割り当てられたキーを押すと、音楽と映像がスタート。リズムに合わせてキーを押すと、音とビジュアルが連動して変化。あらかじめ用意された雰囲気の違う音の素材で、気分に合わせて音を操る。
◘ プレイ中に、エコーやリバーブなどのエフェクトをかけてアレンジ。タッチパッドを使って、エフェクトをリアルタイムに変化させることもできる。
◘ キーを押すタイミングがずれても、クオンタイズ機能でリズムに合わせて自動的に修正。1小節、半小節、1／4小節単位で設定できる。
◘ 素材となるサウンドや映像は編集したり、追加したりできる。集めたサウンドや映像を、キーに割り当てて、好みの雰囲気にカスタマイズ。

※追加できる音声ファイルはWAVE形式（.wav）、動画ファイルはFlash形式（.swf）のみ。

WinDVD

DVDビデオを楽しむ。

「WinDVD™（ウィンディーブイディー）」

手軽な操作でDVDビデオが楽しめ、高画質のビデオ再生が可能なDVD再生ソフトウェア。

※12ページの「DVD-ROMに関するご注意」も合わせてご覧ください。
※市販パッケージ版の製品とは一部機能が異なります。

●画面はハメコミ合成です。

フォトアルバムやラベルづくりに。

「DigitalPrint（デジタルプリント）」

お気に入りの画像を使って、フォトアルバムや
CDジャケット、MDのラベルづくりが楽しめる。

※印刷には市販のプリンターが必要です。
※ラベルの貼付に起因する不具合やメディアの損失については、弊社では責任を負いかねます。ご使用になるラベル用紙の注意書きをよくお読みになり、お客様の責任においてご使用ください。

画像に楽しくペイント。

「PictureToy（ピクチャートイ）」

画像に落書き感覚で文字を書いたり、
絵が描ける。

ベストショットを、チョイス。

「PictureGear（ピクチャーギア）」

静止画や動画を一括管理。デジタルスチルカメラの
画像の整理やホームページ作りに。

気軽に、ビデオクリップ。

「MovieShaker（ムービーシェーカー）」

デジタルスチルカメラなどから
取り込んだ静止画や動画に
エフェクトをつけて手軽に演出・編集。
自動編集も楽しめる。

映画監督の気分で。

「DVgate（ディーブイゲート）」

デジタルハンディカムなどから
取り込んだ動画をカットしたり、つなぎ合わせたり。
高精度なビデオ編集ができる。

※12ページの「デジタルビデオ編集についてのご注意」もあわせてご覧ください。

旅のガイドに。

「Navin' You（ナビン・ユー）」

パソコン上で地図を活用。お出かけのルートを選ぶ。
お気に入りの場所を記録する。

感動の瞬間を、遠くの仲間にも。

「URecSight（ユーレックサイト）」

バイオカメラやデジタルハンディカムで撮影中の
映像を、インターネットでライブ中継。

※インターネット放送を行うには、専用サイト「パーキャスTV」への会員登録（有料）が必要です。
※接続方法や推奨通信速度などの情報は「パーキャスTV」ホームページ（http://www.percastv.net/）でご確認ください。

文字と絵で仲間とおしゃべり。

「Q-zé Talk（キュゼ・トーク）」

インターネットを使って、最大7人の友達で
文字や音声で会話。顔画像にアクションを加えたり、
らくがきでおしゃべりできる。

※「キュゼ・トーク」および「らくがきツール」の無償ダウンロードについて詳しくは、http://www.vaio.sony.co.jp/Q-ze/をご覧ください。

気軽にビデオメール。

「Smart Capture（スマート・キャプチャー）」

動画や静止画を気軽にメール送信。
ビジュアルコミュニケーションの楽しみが
広がります。

バイオを楽しむための入り口。

「CyberSupport for VAIO（サイバーサポート）」

困ったときはヘルプで解決。使い方はマニュアルを
検索。サポートを活用して、バイオを快適に。

サービスプロバイダー

- So-net簡単スターター
- OCNスタートパック for Windows Ver.3.1
- イー・アクセス ADSLスターターキット
- ODNスターターキットソフトウェア
- ぷらら入会／接続ソフト（P'z Dialer）
- @niftyでインターネット
- AOL 7.0 for Windows
- DIONオンラインサインアッププログラム
- インターネットするならBIGLOBE Ver.1.50

Microsoft® Office XP Personal付属

マイクロソフト社のワープロソフトMicrosoft® Word、
表計算ソフトMicrosoft® Excel、
情報管理ソフトMicrosoft® Outlook® Plus!、
マルチメディア統合辞典Microsoft® Bookshelf® Basicを
プレインストール。

※マイクロソフトが4件までのお問い合わせを無料サポート。
以後は同社による有償サポートが用意されています。

この性能から遊びが広がる。

付属ソフトウェア一覧

OS

OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition*1

クリエーション

DV動画／静止画 入出力／簡易編集	DVgate Ver.2.5（MPEG2変換対応）
動画編集・加工	MovieShaker Ver.3.3（MPEG2変換対応）
画像ファイルマネジメント	PictureGear Ver.5.1
静止画作成・加工（ペイント）	PictureToy Ver.1.1
アルバム／ラベル作成・プリント	DigitalPrint Ver.1.1
CD-R/RWライティングソフトウェア	Drag'n Drop CD Ver.2.0*2

オーディオ＆ビジュアル

OpenMG対応 音楽ファイル管理／再生ソフト	SonicStage Ver.1.2 for VAIO
ネットワーク対応音楽プレーヤー	SonicStage Player
AV再生ソフト	Windows Media™ Player 8
DVD再生ソフト	WinDVD™ 3.2*3
ムービープレーヤー	QuickTime 5
ストリームプレーヤー	RealPlayer 8 Basic
Giga Pocket専用ビューワー／コントローラー	PicoPlayer Ver.5.0（MPEG1・2再生可能）*4

ホームネットワーク

音楽・動画・静止画ポータル	VAIOメディア・ランチャー（VAIO Media Launcher）

エンターテインメント

サウンド＆ビジュアルミキシングソフトウェア	Gen-On Ver.1.1

コミュニケーション

インターネット放送	URecSight Ver.2.2
ビジュアルコミュニケーション	Smart Capture Ver.4.3
オンラインビジュアルコミュニケーション	Q-zèTalk（キュゼ・トーク）Ver.1.2
電子メール	Microsoft® Outlook Express 6
インターネットブラウザー	Microsoft® Internet Explorer 6
サービスプロバイダー	So-net 簡単スターター OCNスタートパック for Windows Ver.3.1 イー・アクセス ADSLスターターキット ODNスターターキットソフトウェア ぷらら入会/接続ソフト（P'z Dialer） @niftyでインターネット AOL 7.0 for Windows DIONオンラインサインアッププログラム インターネットするならBIGLOBE Ver.1.50

リファレンスツール

デジタルマップナビゲーター	Navin' You Ver.5.5
クリエ用地図切り出しツール	MapCutter Ver.2.0
サンプル地図データ	Navin' You専用マップ2 サンプル版 （東京23区、名古屋市、大阪市）
ユーザーズポイントサンプルデータ	Navin' You専用グルメ＆ドライブスポット 327 by Walkerplus. com
電車交通案内	乗換案内 時刻表対応版
PDFビューワー	Adobe® Acrobat® Reader 5.0J

ステーショナリー

統合ソフトウェア	Microsoft® Office XP Personal*5 ● Word 2002（ワープロ） ● Excel 2002（表計算） ● Outlook® 2002（個人情報管理） ● Outlook® Plus! ● Bookshelf® Basic 3.0（マルチメディア統合辞典） ● Step By Step Interactive*6（オフィス学習）

ユーティリティー

メディアブラウザー	VisualFlow Ver.2.1
ジョグダイヤルツール	Jog Dial Navigator
電源管理	PowerPanel
各種ユーティリティー	Sony Notebook Setup
ウィルスチェッカー	Norton AntiVirus 2002

カスタマーサポート

VAIOマニュアル	CyberSupport Ver.3.5 for VAIO（「できるWindows XP for VAIO」収録）

その他

VAIOオリジナル壁紙	VAIO壁紙、バイオQR専用壁紙（2種類）
オンラインカスタマー登録	VAIOオンラインカスタマー登録
VAIOオリジナルGUIセットアップ	UI Design Selector
情報配信	Grami Best Selection/Grami Stick

主な仕様

システム

OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition
プロセッサー	モバイル インテル® Celeron® プロセッサー850MHz
キャッシュメモリー	1次キャッシュ 32KB 2次キャッシュ128KB（CPUに内蔵）
システムバス	100MHz
チップセット	Intel® 815EMチップセット
メインメモリー 標準／最大	256MB（128MB×2）／最大256MB（SDRAM）
拡張メモリースロット（空き）	SODIMMスロット（PC100）×2（0）
グラフィックアクセラレーター	Intel® 815EMチップセットに内蔵 （3Dアクセラレーション対応）
ビデオメモリー	最大11MB*7（メインメモリーと共有）

液晶表示部

液晶表示装置	13.3型 XGA（1024×768）対応 TFTカラー液晶
表示モード	最大約1677万色*8（1024×768、800×600）
外部ディスプレイ出力*9	最大約1677万色（1280×1024、1024×768、800×600）

ドライブ

フロッピーディスクドライブ	別売PCGA-UFD5、USB経由外付け、 3.5型（1.44MB/720KB*10）
ハードディスクドライブ	約30GB（Ultra ATA／100） （C:約10GB／D:約20GB（出荷時））*11*12
ドライブ	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ（固定式）*13 読み出し*14：最大24倍速（CD-ROM、CD-R）、 最大8倍速（DVD-ROM） 書き込み*15：最大約8倍速（CD-R、CD-RW）

インターフェース

外部接続端子	USB*16×2 i.LINK（IEEE1394）端子 S400（4ピン）×1 ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1 ステレオヘッドホン出力（ステレオミニジャック）×1 マイク入力（モノラルミニジャック）×1 外部ディスプレイ出力（VGAタイプ、D-sub 15ピン）×1 モデム用モジュラージャック×1 外付けスピーカーコネクター×2
メモリースティックスロット	マジックゲート対応メモリースティックスロット
PCカードスロット	TypeIII×1またはTypeII ×2、16bit/CardBus対応
オーディオ機能	AC97準拠、3Dサウンド機能、ソフトウェアMIDI音源、 内蔵ステレオスピーカー
内蔵モデム	最大56kbps*17（V.90/K56flex™自動対応）／ 最大14.4kbps（FAX時）
キーボード／ポインティングデバイス	約18mmピッチ／キーストローク約3mm／ 87キー、インテリジェントタッチパッド、 バックボタン付きジョグダイヤル

主な付属品

ステレオスピーカー
ACアダプター
リチャージャブルバッテリーパック
テレホンコード（モジュラーケーブル）
リカバリーCD、USBマウスカバー（別売PCGA-UMS1/A専用）
Microsoft® Office XP Personalプレインストールパッケージ

電源／サイズなど

電源	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー
消費電力	約49W（バッテリー充電含まず）
省エネ法に基づくエネルギー消費効率*18	S区分0.0034
バッテリー駆動時間*19*20	約1〜2時間
バッテリー充電時間	電源ON時*21：約1.5時間（約85%）、約2.5時間（約100%） 電源OFF時：約1時間（約85%）、約2時間（約100%）
温湿度条件	動作時5〜35℃（温度勾配10℃/時以下）、 20〜80%（ただし結露しないこと、および35℃における 湿度は65%以下） 保存時-20〜+60℃（温度勾配10℃/時以下） 10〜90%
本体外形寸法（最大突起部含まず）	約 幅322mm（464mm）×高さ52mm（62.6mm）×奥行256.5mm ※（ ）内はスピーカー装着時。
質量	約2.7kg（バッテリーパック搭載時）

「SonicStage for VAIO」ご使用上のご注意　◆音楽配信（EMD）サービスで購入した音楽ファイルやATRAC3形式で録音した音楽ファイルは、著作権保護技術「OpenMG」で暗号化されて管理されます。それらのファイルは、他のコンピューターに移動/複写して再生することはできません。なお、インターネット経由の認証を利用した一括バックアップ/復元は可能です。「OpenMG」に関して詳しくは、OpenMGホームページ（http://www.openmg.com/jp/）をご覧ください。◆「SonicStage」で作成される音楽CD・MP3 CDは、全てのCDプレーヤー・MP3対応プレーヤーでの再生を保証するものではありません。再生側の対応状況やピックアップの状態等で正しく再生できない場合があります。◆通常の音楽ファイルは、同時に最大3台までの「OpenMG」対応外部機器/メディア（Net MD対応機器を含む）へ転送（チェックアウト）でき、転送した音楽ファイルはチェックアウトを行ったパイオ」にのみ戻す（チェックイン）ことができます。なお、EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は「最大3台」が当てはまらない場合があります。◆「SonicStage」で対応外部機器を使用する場合は、各製品にCD-ROMで付属もしくはダウンロード提供される対応ドライバー/プラグインのインストールが必要です。詳しくは、各外部機器のサポートサイトやVAIOホームページをご確認ください。◆本ソフトウェアに、「OpenMG Jukebox Ver.1.*（*は任意の英数字）」を上書きインストールしないでください。※ は、アリス社の商標です。Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by Aris/Solana/4C.※OpenMGおよび OpenMGはソニー株式会社の商標です。

CD再生/録音についてのご注意　本製品では、コンパクトディスク（CD）規格に準拠していない著作権保護技術付音楽ディスクは動作、音質を保証できません。本製品での再生・録音にあたりましては、音楽ディスクパッケージの表示をよくお読みください。

著作権についてのご注意　この製品またはソフトウェアは、あなたが著作権保有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段としてのものです。もしあなた自身が著作権を所有していない場合か、著作権保有者から複製許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む保証義務を負うことがあります。ご自身の権利について不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。

CD-RWドライブに関するご注意　●CD-RWディスクは、他のパソコンのCD-ROMドライブでは読み取れない場合があります。また、音楽用CDプレーヤーでは再生できません。CD-Rディスクでも、音楽用CDプレーヤーの場合、プレーヤーによっては再生できないことがあります。●DV動画ファイル（AVI形式）はCD-R/RWのいずれからも正しく再生できません。これらの場合はいったんハードディスクへ移動してから再生してください。●ディスクによっては一部の書き込み速度に対応していない場合もあります。

「デジタルビデオ編集」についてのご注意　●本機はビデオ編集専用機ではありません。Windows® OSによる汎用的なパーソナルコンピューターです。本機の取り扱いにはWindowsパソコンの基本操作についての習熟が必要です。●本機は個人用・家庭用の機器です。本機のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。●著作権保護のための信号が記録されている市販素材はハードディスクへ録画することはできません。●「DVgate Ver.2.5」および「MovieShaker Ver.3.3」は、現在ソニーが2002年4月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器各モデル（メディアコンバーター、Digitalisを含む、ツーリストモデルは除く）でのみ接続動作を確認しています。ただし、DCR-VX1000およびDV端子アップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。また、本機の「MovieShaker Ver.3.3」では、同日までにソニーが日本国内で発売した家庭用MICROMV機器（ツーリストモデルは除く）との接続動作も確認しています。●「DVgate」は動画映像ファイルをDVテープへ書き出す際の録画開始点を微調整する機能を備えますが、開始点の精度は各DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。これは特に、テープ上へつなぎ録画を行われる場合の制約事項となりますのでご注意ください。なお、DV機器の制御はDV（i.LINK）ケーブルを介して行います。LANCなどの制御端子は備えません。●本機の「DVgate」、「MovieShaker」でハードディスクからDV機器への書き出しを正常に行うには、システム全体でのパフォーマンスを向上させるために、以下を行っていただく必要があります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。1）ハードディスクのフォーマット、またはデフラグを行う。2）その他、取扱説明書でご説明する各種設定を行う。3）ハードディスクは本体内蔵のハードディスクまたはLINKハードディスクドライブPCGA-MHD06・PCVA-HD12をご使用ください。それ以外の外部記憶装置（ハードディスク、各種ディスク）ではフレーム落ちが生じる可能性があります。

メモリースティックをご使用上のご注意　「メモリースティック デュオ」をメモリースティックスロットに挿入する際は、必ず専用アダプターに装着した状態で、正しい挿入方向をご確認のうえ挿入してください。使用方法を誤ると機器に不具合が生じることがあります。

DVDビデオ再生についてのご注意　●本機では、ソフトウェアを用いてDVDを再生しています。このため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり、コマ落ちすることがあります。また、ディスクによっては、再生そのものに不具合のあるものも確認されています。●本機では地域番号（リージョナルコード）として「2」または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。●本機にオーディオ機器を接続してお聞きになる場合には、スピーカーを保護するため、いったん音量を下げて正常に再生できることを確認してからご使用ください。●DVDビデオディスクを長時間再生する場合はAC電源でのご使用をおすすめします。

ハードディスク上のデータ消去に関するご注意　ご使用になっていたパイオの廃棄などを行なう際には、ハードディスクに記録された全データを消去することを強くお勧めします。完全に消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス（共に有償）をご利用になるか、ハードディスクを金槌や強磁気により物理的・磁気的に破壊して、データを読めない状態にする必要があります。詳細は、VAIOホームページ「SUPPORT」内のご案内（http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/hddformat.html）をご参照ください。

＊1 システムの再インストールは付属リカバリーディスクにて行います（Office XP Personalは除く）。OSの単体インストールはできません。また、付属ディスク以外によるOSのインストールはサポート対象外となります。
＊2 パケットライト形式での記録機能は備えていません。
＊3 市販パッケージ版の製品とは一部機能が異なります。
＊4 「Giga Pocket Ver.4.0」以降を搭載のパイオと組み合わせて使用します。本機単体ではご利用になれません。
＊5 Service Pack 1を含みます。
＊6 「Microsoft® Office XP Personal Step By Step Interactive」は、CD-ROMでは提供しています。
※ソフトウェアによっては取扱説明書を付属せず、ヘルプ画面のみで操作説明を行うものがありますのでご了承ください。
※これらのソフトウェアには 1）ソニーVAIOカスタマーリンクによるサポート 2）各ソフトウェアメーカーによるサポート 3）サポート対象外の3種があります。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。

＊7 使用状況により自動的にメモリーサイズが変更されます。お客様による設定の変更は行えません。 ＊8 グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。 ＊9 外部ディスプレイによっては、表示できないモードがあります。 ＊10 720KBの読み書きは可能ですが、フォーマットはできません。 ＊11 ハードディスクはNTFSでフォーマットしています。各アプリケーションソフトの動作確認はNTFSで行っています。 ＊12 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムから認識できるドライブ全体容量は、約27.9GBになります。 ＊13 フロッピーディスクドライブ/リチャージャブルバッテリーパック（別売）との交換着脱はできません。 ＊14 ソニー製/パイオニア製DVD-R for General Ver.2.0、DVD-RW Ver.1.1の読み出しも確認しています。ご使用のディスク・設定・環境によっては、再生できない場合があります。ビデオレコーディング（VR）フォーマット、およびマルチボーダー記録された DVD-R/RWディスクの読み出しには対応していません。 ＊15 CD-RW8倍速以上の書き込みは、CD-RW High Speed対応ディスクをお使いください。High Speed非対応ディスクの場合、書き込み速度は最大4倍速となります。 ＊16 USB2.0/ハイスピードモードでの動作には対応しておりません。 ＊17 V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大値になります。実際の通信速度は回線品質などの状況により変動します。一般回線のみに対応しています。ホームテレホン用の回線など、交換機（PBX）を経由する接続は行えません。 ＊18 省エネルギー法（エネルギーの使用と合理化に関する法律）による表記をしています。「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める方法により測定した消費電力を複合理論性能で除したものです。 ＊19 省電力モード時、駆動時間は使用状況及び設定等により上記時間と異なる場合があります。 ＊20 JEITAバッテリー動作時間測定法（Ver.1.0）にもとづく駆動時間は、約1.8時間です。詳細については、VAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページで順次ご案内しています。 ＊21 充電時間は使用状況により、記載時間と異なる場合があります。標準搭載のバッテリーの容量は、別売バッテリーパックPCGA-BP71AOの約57%になります。
※iLINKはすべての機器間での接続動作が保証されているものではありません。i.LINK搭載各機器の動作条件と接続の可否情報をご確認ください。動作の可否は各機器のソフトウェア（OSを含む）およびハードウェアによって規定されます。

●Microsoft、Windows、Windows Media、Outlook、Bookshelfは米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。Booksell Basicは、次の書籍をもとに制作されました。「新英和中辞典」第6版 ©研究社 1967、1994、1998、「新和英中辞典」第4版©研究社 1933、1995、1998、「新明解国語辞典」第5版©三省堂 1972、1974、1981、1989、1997 ●Adobe Acrobat Reader はAdobe Systems Incorporated（アドビ システムズ社）の商標です。●「MovieShaker Ver.3.3」は、マクロメディア社のMacromedia Flash Playerソフトウェア技術を採用しています。Copyright© 1995-2002 Macromedia,Inc. All rights Reserved. Macromediaおよび Flashは、Macromedia,Inc.の商標または登録商標です。●Copyright InterVideo,Inc.2001 All Rights Reserved.●Copyright ©2001 DigiOn,Inc and Easy System Japan Ltd.All rights reserved.Drag'n Drop CD はEasy System Japan とDigiOn,Inc の商標です。●「QuickTime and the QuickTime Player are trademarks of Apple Computer,Inc., registered in the U.S. and other countries. ●「FreaPlayer」は、米国また諸各国において米国RealNetworks,Inc.社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。●「So-net」ソネットおよびSo-netロゴはソニー株式会社の登録商標です。●OCNはNTTコミュニケーションズ株式会社の商標です。●ODNは日本テレコム株式会社の商標です。●「ぷらら」は株式会社ぷららネットワークスの登録商標です。●@niftyはニフティ株式会社の商標です。●2002 AMERICA ONLINE, INC. All Rights Reserved. ●DIONは、KDDI株式会社の登録商標です。●BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。●PowerPanelは米国フュニックス テクノロジーズ社の商標です。●Symantec、Symantecロゴ、Norton AntiVirusはSymantec Corporationの登録商標です。2002 Symantec Corporation. All Rights Reserved. ●「できる」は株式会社インプレスの登録商標です。●All Rights Reserved. Copyright© CyberGene.com Corporation. Contains IP3 Technology licensed from Visionarts,Inc. Portions of this software are based in part on the work of the independent JPEG Group. Grami Best Selection Released Version v1.01 Copyright© 2001-2002 CyberGene.com Corporation. This product contains a software product of Visionarts,Inc. "Net Icon Driver" （Copyright© 2001-2002 Visionarts,Inc All rights reserved.）. This product contains IP3 Technology licensed by Visionarts,Inc. Portions of this software are based in part on the work of the independent JPEG Group. ●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では、™、®マークは明記しておりません。

関連製品で広がる楽しみ。

使いやすさを広げる。

スペア用のバッテリーパック。
リチャージャブルバッテリーパック
PCGA-BP71A オープン価格
※標準搭載バッテリーの約1.7倍の容量になります。

スペア用のACアダプター。
ACアダプター
PCGA-AC19V オープン価格
（付属ACアダプターと同等品）

DVD-R/RWディスクに記録する。
i.LINK ポータブルDVD-RWドライブ
PCGA-DVRW1 オープン価格
10月26日発売予定
●読み出し速度：最大約24倍速（CD-ROM、CD-R）、最大約8倍速（DVD-ROM）●書き込み速度：最大約16倍速（CD-R）、最大約8倍速（CD-RW）、最大約1倍速（DVD-R、DVD-RW）●外形寸法：約 幅144×高さ21×奥行154mm ●質量：約410g

USB接続のフロッピーディスクドライブ。
USBフロッピーディスクドライブ
PCGA-UFD5 オープン価格
●USBでスマートに接続可能。●外形寸法：幅111×高さ17.5×奥行150mm（本体のみ）●質量：約285g

マウスで快適に操作する。
USB光学式マウス
PCGA-UMS5 オープン価格
10月12日発売予定
●外形寸法：約 幅64.5×高さ36.5×奥行121.5mm ●質量：約105g
※バイオQRに付属のマウスカバーは使用できません。

Bluetoothでつながる。
Bluetooth USBアダプター
PCGA-BA1 オープン価格
9月21日発売予定
●Bluetooth 1.1準拠。●Bluetooth機能搭載のバイオとデータ通信。●付属ソフトウェア：「BlueSpace Ver.2.2」●外形寸法：約 幅17×高さ8×奥行41mm●質量：約5g

“メモリースティック”に記録する。
IC記録メディア「メモリースティック」
MSA-16AN（16MB）オープン価格
MSA-32AN（32MB）オープン価格
MSA-64AN（64MB）オープン価格
MSA-128A（128MB）オープン価格
著作権保護対応IC記録メディア
「マジックゲート メモリースティック」
MSG-128A（128MB）オープン価格

デジタルハンディカムとつなぐ。
i.LINKケーブル
◎4ピン⇔4ピン（S400規格）
VMC-IL4408B（0.8m）
希望小売価格 2,200円（税別）
VMC-IL4415B（1.5m）
希望小売価格 3,500円（税別）
VMC-IL4435B（3.5m）
希望小売価格 5,500円（税別）

映像と音楽の楽しみを広げる。

USB接続で音楽をMDに録音。
Net MDウォークマン
MZ-N1 オープン価格
●パソコンとMD機器を接続するインターフェース規格「Net MD」に対応。著作権保護された音楽データを手軽に録音／再生可能。●バイオQRに搭載の「SonicStage」から手軽に音楽転送。●充電はもちろん、置くだけでパソコンと接続できる「USBクレードル」付属。

音楽を外へ連れ出す。
ネットワークウォークマン
NW-MS10 オープン価格
●別売の128MB著作権保護対応「マジックゲート メモリースティック」に最長約240分の音楽データを記録（66kbpsモード）。●「シーソー・キー」による快適操作。●外形寸法：約 幅37.5×高さ81.6×奥行17.8mm ●質量：約67g（「マジックゲート メモリースティック」、付属充電池含む）

USB接続で長時間録音。
ネットワークウォークマン
NW-E10 オープン価格
●最長約240分の音楽データを記録（66kbpsモード）。●ポータビリティーを追求したスリムボディ。●充電はもちろんパソコンへの接続も本体を乗せるだけで簡単に行えるUSBクレードル付属●外形寸法：約 幅27.8×高さ92.4×奥行13.3mm●質量：約55g（内蔵電池含む）

高画質＆
充実の静止画撮影機能を搭載。
3.5型液晶モニター搭載デジタルビデオカメラレコーダー
DSR-TRV50 オープン価格
●外形寸法：約 幅72×高さ91×奥行168mm（最大突起部含まず）●質量：約700g

選べる6色のボディカラー。
人気のスティックスタイル。
“メモリースティック”デジタルスチルカメラ
DSC-P2 オープン価格
●有効200万画素の高画質。コンパクトなボディ。●質量：206g●外形寸法：約 幅114×高さ51.5×奥行35.6mm

音楽や映像を取り込んで持ち歩く。
パーソナルエンターテインメントオーガナイザー
PEG-NR70V オープン価格
●パソコンと同じアルファベット配列で文字の入力がしやすいハードウェアキーボードを搭載。●たて型ワイドサイズの320×480ドットハイレゾ液晶を採用。●レンズ部が前後に300度回転し自分撮りも手軽に楽しめる、10万画素「回転カメラ」を内蔵。●Dragonball Super VZ 66MHz搭載。よりスピーディーな画像表示やソフト起動を実現。●外形寸法：約 幅72.3×高さ136.6×奥行16.7mm（閉じた状態）●質量：約200g（付属スタイラス含む）

つながって、楽しみがさらに広がる。

映像でテレビ電話やビデオメール。
ビジュアルコミュニケーションカメラ
PCGA-UVC10 オープン価格
9月28日発売予定
●インターネットでテレビ電話が楽しめる「With You Call」、カメラをつないでビデオメールや定点観測ができる「Network Smart Capture」付属。●外形寸法：約 幅60×高さ34×奥行33mm●質量：約42g

手もとで手軽にリモコン操作。
ジョグリモートコントローラー
PCGA-JRH1 オープン価格
●手もとでプログラムの起動や、「SonicStage」など多彩なアプリケーションの基本操作が可能。●液晶画面で自作アニメーションが楽しめる「Flip Animator」を付属。●バイオロゴ入りヘッドホンを付属。USBデジタルオーディオでクリアな音楽を楽しめます。●外形寸法：約 幅85×高さ38×奥行14mm（ジョグコントローラー、最大突起部除く）●質量：約52g（ジョグコントローラー）約35g（ヘッドホン、コード含まず）

映像・音楽データを高速で保存する。
i.LINKポータブルハードディスクドライブ
PCGA-HDM06（約60GB）オープン価格
10月26日発売予定
●60GBの大容量、持ち運び可能なポータブルハードディスクドライブ。●さまざまなデータの持ち運びや、お手持ちのバイオのバックアップに。●外形寸法：約 幅120×高さ19×奥行107mm●質量：約220g●付属品：ミニポーチ（外形寸法：約 幅160×高さ130mm、質量：約45g）

CarrierGate
MPEG2ファイルもワイヤレスで転送可能。先進の5GHz帯ホームネットワークスタイル*1。

5GHzワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A500
オープン価格
●最大54Mbpsの高速通信が可能なIEEE802.11a方式を採用。高画質なMPEG2ファイルも転送可能*2。●Ethernet（100BASE-TX/10BASE-T）端子2個装備。●縦置き、横置き、壁掛けが可能。●外形寸法：約 幅159×高さ233×奥行48mm（スタンド奥行91mm）、約 幅159×高さ219×奥行55mm（スタンド折りたたみ時）●質量：約1.2kg●付属品：ACアダプター

5GHzワイヤレスLAN アクセスポイント（ブリッジタイプ）
PCWA-A520 オープン価格
10月下旬発売予定
●最大54Mbpsの高速通信が可能なIEEE802.11a方式を採用。高画質なMPEG2ファイルも転送可能*2。●アンテナ部を本体と分離し、より快適な通信を実現できます。
※本製品の使用には、IPアドレスが必要となります。※本製品はルーター機能を含まないブリッジ製品です。インターネット接続にはセキュリティー維持のため、別途ルーターなどを使用されることを推奨します。

5GHzワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C500
オープン価格
●高速通信が可能なIEEE802.11a方式。ワイヤレスLANアクセスポイントPCWA-A500・A520と組み合わせて使用。●高感度ダイバーシティ・アンテナを内蔵。●外形寸法：約 幅119×高さ5×奥行54mm（アンテナ部 高さ10.4mm）●質量：約50g

*1 日本国外では使用できません。屋外での使用は電波法により禁じられています。2.4GHz帯利用のIEEE 802.11b/Bluetooth機器との交信はできません。*2 使用する環境によって、転送スピードなどに影響を受ける場合があります。※この商品にはアナログモデムは搭載していません。

※ i.LINKで接続を行うパソコン周辺機器類（ハードディスクドライブやCD-RWドライブなど）は、OSによっては対応していない場合がありますのであらかじめ動作環境をご確認ください。※本カタログでは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項などについてそのすべての情報は掲載してありません。また、本カタログ掲載のバイオ本体との組み合わせ動作について基本的な動作条件をご紹介した製品を掲載していますが、本カタログの配付開始時点（裏表紙参照）では、ご使用のうえで必要となる情報をすべて掲載できていない場合があります。製品によっては、ソニーが別途ダウンロード等で配付するアップグレードプログラムが必要となる場合や、動作に若干の制限事項が生じる場合があります。詳しくは販売店にご確認いただくか、各製品のカタログおよびWebサイトをご覧ください。「VAIO」ブランドの関連製品についての最新の情報は、VAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページでご案内しています。

いつも快適に使える。楽しさがどんどん広がる。使いやすさも、サービス・サポートも、バイオならでは。

サポート

困ったこと、わからないこともスマートに解決。

まずは気軽にバイオに質問。

VAIOマニュアル「CyberSupport for VAIO」(サイバーサポート)

困ったこと、わからないことは、バイオにプリインストールされている専用サポートツール「CyberSupport for VAIO」でスマートに解決。インターネットや電話を使うことなく、知りたいときに必要な情報をすぐに検索・閲覧できます。

◎サポート情報の総合的な入口：
「CyberSupport(サイバーサポート)」は、バイオ本体やソフトウェアの取扱説明書やヘルプファイル、パソコン解説書、Q&A情報などを手軽に閲覧・検索できる統合サポートソフトウェアです。困ったときの解決支援から、バイオをもっと活用するための情報提供まで、バイオを快適に楽しむための入口として活用できます。また、インターネット経由でQ&A情報のアップデートもできるので、最新の情報を参照することも可能です。

◎「できるWindows XP for VAIO」：
Windows® XP Home Editionの基本操作を図解入りでやさしく解説した、(株)インプレス社のパソコン解説書「できるWindows XP for VAIO」(HTML版)を「CyberSupport」で検索できます。書籍と同じように読み進めていくこともできるので、Windowsの基礎知識や基本的な操作方法などをステップアップ形式で習得できます。

内容豊富なインターネットで検索。

VAIOホームページ内「SUPPORT」ページ
(http://vcl.vaio.sony.co.jp/)

◎機種ごとのサポート情報：ソフトのアップデートから関連製品の接続情報まで、お使いのバイオに関するサポート情報を掲載しています。
◎Q&A Search：わからないことをそのまま文章で入力すれば、該当するQ&Aを一覧表示。必要な情報を絞り込んで検索できます。

◎マイサポーター：お客様ひとりひとりに合わせて、ご所有の機種に対応したサポート情報やご案内を自動的に表示・ご提供するサービスです。技術的なご質問をホームページ上で受け付け、電話または電子メールにてご回答する「テクニカルWebサポート」もご利用になれます。
※ご利用には、VAIOカスタマー登録が必要です。

特別な質問や修理のご依頼は電話で相談。

使い方ご相談窓口
VAIOカスタマーご登録を行っていただくと、バイオの使い方のご相談や技術的なご質問をVAIOカスタマーリンクがお電話で承ります。◎受付時間：平日10～20時、土・日・祝日10～17時(年末年始を除く)　※通話料金はお客様のご負担になります。

引き取り修理
バイオの修理のご依頼もお電話一本で。運送業者が引き取りに伺い梱包作業も行います。製品保証はご購入日から1年間(VAIOカスタマー登録をされない場合は3か月間)。修理のご依頼は保証期間終了後も引き続き承ります。

VAIOオンラインカスタマー登録

カスタマー登録は電話回線(フリーダイヤル)やインターネットを通じてオンラインで手軽に行えます。ご登録いただくと、各種のご案内を差し上げるほか、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」などで提供されるさまざまなサービスや製品をご利用・ご購入いただけます。

インフォメーション

バイオの楽しい使い方や最新情報をご提供。

VAIOホームページ
(http://www.vaio.sony.co.jp/)
バイオの最新情報や活用法、サポート情報などの大切なお知らせ、ソフトウェアのアップグレードサービスなど、バイオに関するあらゆる情報やサービスをご提供しています。

VAIO E-news(無料メールニュース)
(http://www.vaio.sony.co.jp/E-news/)
VAIOホームページの更新情報をはじめ、VAIOご登録カスタマーの方には最新のアップグレード情報などを電子メールでお知らせします。

ITエンターテインメントセミナー(有料)
(http://www.sony.co.jp/ITEseminar/)
デジタルビデオ編集や静止画の加工などを、実際にバイオに触れながら学んでいただけるセミナーです。

※全国7都市で開催(札幌/仙台/東京/名古屋/大阪/広島/福岡)。
※開催場所や時期など詳しくは「ITエンターテインメントセミナー」ホームページをご覧ください。

サービス

VAIOご登録カスタマー専用のショッピング・サービス。

UPGRADE AREA(アップグレードエリア)
(http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/)
「UPGRADE AREA」は、VAIOご登録カスタマー専用のショッピング・サービスページです。バイオ専用関連製品はもちろん、「Navin' You」などのプリインストールソフトの最新版アップグレードキット、さらに「Adobe® Premiere® LE」や「Adobe® Photoshop® Elements」などの他社ソフト、各種素材集や書籍など、バイオを楽しくご活用いただくためのさまざまなアイテムをご提供しています。

3年間の無料修理をご提供する「VAIOセーフティープラス」。

VAIOご登録カスタマーを対象に、ご所有のバイオの3年間の無料修理を承るサービスを有償にてご提供しています。詳しくはVAIOホームページ上のご案内(http://www.vaio.sony.co.jp/VSP/)をご覧ください。

安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い　このような症状はありませんか。
●煙が出たり、異常な音、においがする。●内部に水や異物が入った。●製品を落としたり、キャビネットを破損した。

ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

安全にご使用いただくためのご注意●むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。●バッテリーは火の中に入れたり、ショートさせないでください。また、火のそばや炎天下などで充電したり、放置しないでください。●ぬれた手でACアダプターやバッテリーパックをさわらないでください。●本製品は国内専用です。商品使用上のご注意●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。●本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。●市販されている周辺機器及びソフトウエアの中には、本機でご使用になれないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。カタログ上のご注意●価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。●ハードディスク容量は1MBを100万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。●VAIOはソニー株式会社の商標です。●「MEMORY STICK」、「メモリースティック」はソニー株式会社の商標です。●i.LINKはIEEE 1394-1995仕様およびその拡張仕様、i は.LINKに準拠した製品につけられるロゴです。i.LINK、i は商標です。●Net MDはソニー株式会社の商標です。●Intel Inside ロゴ、Celeronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。

●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。●K56flexはLucent Technologies社とConexant Systems社の商標です。●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。商品購入時のご注意●お買いあげの際には製造番号をご確認ください。●ご購入されましたら、VAIOカスタマー登録をお願いします。ご登録後、ご購入日から1年間有効な製品保証書をお送りしますので、記入事項を確認の上、大切に保管してください。なお、VAIOカスタマー登録をされない場合の製品保証は3か月間です。●当社は、パーソナルコンピューターの補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しております。

●ノートブックコンピューター「バイオ」は個人用・家庭用です。

●キャビネットと主要プリント配線板にハロゲン系難燃剤を使用していません。●主要プリント配線板のはんだ付けに無鉛はんだを使用しています。●緩衝材に100%紙系材料を使用しています。●外箱の表層に100%雑誌古紙再生紙、表層印刷にVOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキを使用しています。
※eco infoは、ソニーの環境配慮内容についての説明マークです。

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

本カタログに掲載のバイオは、グリーン購入法における判断基準(必須項目:エネルギー消費効率)を満たしています。

VAIOホームページ　「バイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。　**http://www.vaio.sony.co.jp/**

ソニー株式会社　〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社　〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター
03-5454-0700
●受付時間　月～金 10:00～20:00　土・日・祝日 休

＊このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、またはVAIOカタログセンターにお問い合わせください。

ショールーム　東　京／銀座数寄屋橋ソニービル
　　大　阪／中央区心斎橋筋ソニータワー
ソニーの最新技術やユニークな商品を中心に展示しております。
＊なお展示していない商品もございますのでご了承ください。

お買い求めは信用ある当店へ

My Sony Card

www.sonyfinance-card.com

2002.9
カタログ記載内容2002年9月現在

AVTP-1　Printed in Japan.　(84994649) RY 再生紙